

CO2-uitstoot per miljoen omzet

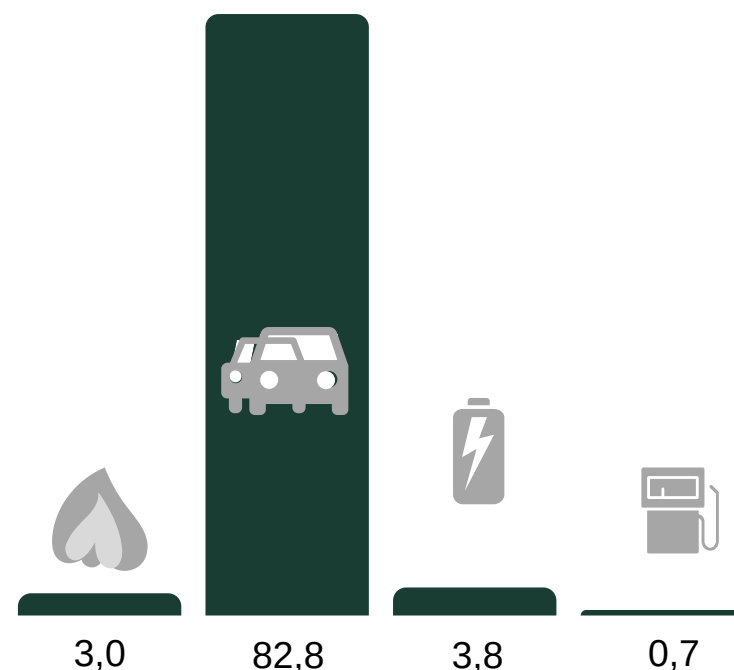
2019-half	21,9 (100%)
2020-half	18,7 (86%)
2021-half	15,7 (72%)
2022-half	20,3 (93%)

CO2-uitstoot per FTE

2019-half	1,9 (100%)
2020-half	1,6 (85%)
2021-half	1,3 (68%)
2022-half	1,5 (79%)

Halfjaarlijkse CO2-footprint in tonnen

Januari t/m juni 2022



Ingenieurs- en adviesdiensten



Heb jij nog leuke ideeën om te verduurzamen? Stuur ze naar **Lesley Commelter!**

Dit doen wij aan CO2-reductie t.o.v. 2019

- **21% CO2-reductie** = Sturen op verduurzaming van het wagenpark: zo min mogelijk CO2 en stimuleren van elektrisch rijden. Dieselauto's gaan er helemaal uit.
- **11% CO2-reductie** = 100% groene stroom op kantoor, inclusief de aanschaf van zonnepanelen.
- **1% CO2-reductie** = bewustwording onder medewerkers van duurzaam gedrag

Deelname aan initiatief

Wij nemen deel aan de evenementen van Stichting Nederland CO2 Neutraal om kennis uit te wisselen met andere organisaties over CO2-reductie.

Voortgang

In de eerste helft van 2022 is de CO2-uitstoot t.o.v. de eerste helft van 2020 en 2021 in absolute zin gestegen. Dit komt door de uitstoot van ons wagenpark. Wij meten de voortgang op onze doelstellingen gerelateerd aan onze omzet en FTE, en beiden zijn t.o.v. 2021 gestegen. Wij zullen scherper CO2 moeten reduceren om onze doelstelling in 2024 te behalen.

Onze uitstoot in de eerste helft van 2022 staat gelijk aan

-  Gas en elektraverbruik van **19** huishoudens voor een heel jaar
-  **4.514** bomen laten groeien voor een heel jaar
-  **49** retourtjes naar New York
-  Een windmolen van 2.3 MW **9** dagen laten draaien
-  Met de auto **12** keer om de aarde rijden
-  **27.081** kilo standaard kantoorpapier verbruikt

Enkele tips

- 1 Reis zo CO2-arm mogelijk naar je werk.
- 2 Overweeg nieuwe aanschaffen en bekijk tweedehandsopties.
- 3 Eet (vaker) vegetarisch of veganistisch
- 4 Douche korter en op een lagere temperatuur.
- 5 Inspireer elkaar door het gesprek aan te gaan over duurzaamheid.

Doelstellingen

In 2024 wil ManEngenius BV **30%** CO2 reduceren ten opzichte van het referentiejaar 2019 in scope 1 en 2 en business travel. Dit is gerelateerd aan onze omzet en FTE en bestaat uit de volgende subdoelstellingen:

1. 21% reductie in scope 1 (gas- en brandstofverbruik)
2. 81% reductie in scope 2 (elektraverbruik) en business travel

Projecten met gunningvoordeel

In 2021 hebben wij de SROK Ingenieursdiensten, perceel 2 Technisch Advies en SROK Project- en procesbeheersing, perceel 1 Projectbeheersing en Systeemgerichte Contractbeheersing gegund gekregen waarbij duurzaamheid een eis was. Hiervoor gebruiken wij de CO2-Prestatieladder. Dit project is gestart op 14 maart 2022 en had tot en met juni 2022 een uitstoot van 0,47 ton CO2. Voor dit project gelden dezelfde maatregelen en doelstellingen als voor de gehele organisatie.